

機械器具(16) 体温計
管理医療機器 電子体温計

JMDNコード:14032010

販売名

ヘルスアンドケア電子体温計A型

【形状・構造及び原理等】

1. 形状



本体



保管ケース

<原理>

測温部にあるサーミスタが温度により、電氣的抵抗値が変化する特性を応用して、抵抗値の変化を集積回路で演算処理し、体温として表示部に表示します。

<付帯機能>

- ・体温値記録機能: 前回測定した温度を記録するメモリー機能
- ・告知機能: ブザーで収束温度付近であることをお知らせする機能
- ・副表示機能: 電池が消耗され、機能できなくなる電圧まで低下したことをお知らせする機能
- ・自動電源遮断機能: 電源切り忘れても、電源ON後、9分後に自動電源オフ機能
- ・電源制御機能 電源スイッチでON/OFFの切り替えを行う機能

【使用目的・効能又は効果】

測温部を部位に接触させて、腋窩又は口腔(舌下)の体温を測定し、最高温度を保持しデジタル表示をする。

【品目仕様等】

- ・電 源: DC1.5V アルカリボタン電池
- ・最大許容誤差: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 以内
- ・電源電圧: 機能できる直前の電圧において温度表示値が $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ 以下
- ・応答特性: 30秒以内であること。
- ・防浸: 試験前後の温度表示値の差が $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 以内
- ・測温範囲: $32.0^{\circ}\text{C} \sim 42.9^{\circ}\text{C}$
- ・最小表示単位: 0.1°C
- ・測定範囲外告知:
 - 31.9 $^{\circ}\text{C}$ 以下になると「L₀」表示
 - 43.0 $^{\circ}\text{C}$ 以上になると「H₁」表示

本品は、EMC規格: EN60601-1-2:2007に適合している。

【操作方法又は使用方法】

1. 使用方法

- (1) 電源スイッチを約1秒間押します。
- (2) “ピッ”音の後に表示部の全セグメントが表示されます。
その後表示部の右下に“M”が表示され、前回測定温度値が2秒間表示されます。
- (3) その後、“℃”の点滅が開始し、測定可能となります。
- (4) 測温部を舌下又は腋下に密着させ安静にします。
- (5) ”ピー・ピー”音が連続10秒間鳴ったら測定が終了に近づいた合図です。(体温を正確に測定するためにはさらに舌下で約2分、腋下で約3分以上続けて測定してください)

【製造販売業者の名称及び住所】

京中貿易株式会社
604-8381 Tel.075-811-0545
京都市中京区西ノ京職司町67-53

ヘルスアンドケア電子体温計A型

- (6) 表示部に測定された体温値が表示されています。
- (7) 測定が終わりましたら、電源スイッチを押せば、表示が消え、電源OFFとなります。
電源スイッチを押さなかった場合、自動的に電源OFFとなります。(ONしてから約9分後)
- (8) 測温部及び本体を乾いた布等で水気を拭き取ってから、保管ケースへ収納してください。

【使用上の注意】

- (1) 小さなお子様の手の届かないところで保管してください。
また、お子様にご使用の際は、先端の測温部で、目を突いたり、電池を誤飲しないよう保護者の監視下でご使用ください。
- (2) 運動・食事・入浴の後は十分な時間をおいてから体温を測定してください。
- (3) 舌下の温度を測定する時は、指定の場所に挿入し測定中は動かないでください。また、本体を強く噛まないでください。
- (4) 体温以外の測定に使用しないでください。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

- (1) 高温や直射日光のあたる場所、湿気の多い場所や水のかかる場所、ほこりの多い場所、腐食性ガスの発生する場所へ保管しないでください。
- (2) 保管ケースにに入れて保管してください。

【取り扱い上の注意】

- (1) 分解・改造・修理は絶対に行わないでください。
- (2) 電池ケース部分は防水性がありません。電池ケース部に水等をかけたり、本体を水等につけたりしないでください。
- (3) 熱湯消毒はしないでください。
- (4) 超音波洗浄はしないでください。
- (5) 極端に曲げたり、落としたり強い衝撃を与えないでください。
- (6) 体温を測定する時、周囲温度が体温より高いような場合は測温部に水をかけ、測温部を冷やしてから測定し、終了のお知らせ音が鳴ったらすぐに表示値を読み取ってください。
- (7) 電池が消耗した場合、表示部の右下に電池低圧マークが表示されます。このような場合、電池を交換してください。

【保守・点検に関わる事項】

- (1) 長期間使用しなかった時は、使用前に清潔な状態にし、点検(電源が入る等)を確認してから使用してください。
- (2) 汚れは、中性洗剤又はアルコールをしみこませた布でよく拭いてください。

【包装】 本体・保管ケース 1台/箱

使用する際は、必ず取扱説明書を確認してください。

【製造業者】

VEGA TECHNOLOGIES INC. (中国)

【お客様お問合せ先】 有限会社二明商店

〒509-5202 岐阜県土岐市下石町126-9

TEL: (0572)-57-3135